

RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA DPD PARTAI GOLKAR PROVINSI JAWA TIMUR

TUGAS AKHIR



Oleh

Tammy Persulesy

0735010027

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"
JAWA TIMUR

2011

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran ALLAH AWT yang telah melimpahkan rahmatnya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan TUGAS AKHIR dengan baik dan benar

Penusunan laporan tugas akhir ini merupakan prasyarat dalam memperoleh syarat kelulusan. Adapun tugas akhir ini adalah “RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PADA DPD PARTAI GOLKAR PROVINSI JAWA TIMUR”.

Tidak lupa pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan trimakasih kepada semua pihak yang telah membantu dalam penyelesaian laporan tugas akhir ini.

Ucapan trimakasih penulis sampaikan kepada yang terhormat:

1. Pertama-tama saya ucapkan kepada keluarga tercinta. Terimakasih atas dukungan serta harapan-harapannya pada saat penulis menyelesaikan Tugas Akhir ini. Yang penulis minta hanya doa restunya. Sehingga pada nantinya penulis bisa membuat sesuatu yang lebih baik dari laporan ini.
2. Ir. Sutiyono, MT selaku Dekan Fakultas Teknologi Industri UPN “VETERAN” Jawa Timur.
3. Bapak Nurcahyo Wibowo, S.Kom, M.Kom selaku ketua program studi Sistem Informasi
4. Bapak Moh. Irwan Afandi, ST, Msc selaku sekretaris program studi Sistem Informasi
5. PROF. DR. IR. H. Akhmad Fauzi, MMT selaku Dosen pembimbing I dan Waldy Permana Agastya Skom, MM selaku Dosen pembimbing II, yang telah begitu banyak meluangkan waktu, Tenaga dan pikiran serta dengan sabar membimbing penulis dari awal hingga akhir terselesainya Tugas Akhir ini

6. Ibu Syurfah Ayu Ithriah, S.kom selaku dosen penguji seminar TA yang telah meluangkan waktu dalam masa sidang, terimakasih atas sanggahan dan masukan yang diberikan kepada penulis.
7. Tak lupa juga saya ucapkan terimakasih kepada Ibu Hj. Asti Dwi Irfianti, S.Kom, M.Kom dan juga bpk Doddy Ridwandono, S.Kom selaku dosen penguji. Saya ucapkan banyak trimakasih atas sanggahan atau masukan yang diberikan oleh para dosen-dosen penguji terhadap penulis.
8. Terimakasih kepada teman saya Rubin yang sering sekali membantu saya bila mengalami kesulitan dalam pengerjaan Tugas Akhir ini, dan juga teman-teman yang selalu setia mensupport saya dalam pengerjaan tugas akhir ini. Saya ucapkan begitu banyak ucapan trimakasih

Tiada gading yang tak retak, kata pepatah. Demikian pula penulisan laporan ini, ketidak sempurnaan yang ada karena keterbatasan ruang dan gerak pada diri penulis.

Akhirnya penulis menerima semua saran dan kritik yang sifatnya member pengaruh menuju perbaikan. Mudah-mudahan Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi para pembaca pada umumnya serta penulis pribadi pada khususnya. Semoga laporan ini bermanfaat bagi semua pihak.

Surabaya, Desember 2011

Penulis

Tammy Persulesy

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
KATA PENGANTAR	ii
DAFTAR ISI	iv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. LatarBelakang	1
1.2. Batasan Masalah	3
1.3. Tujuan	3
1.4. Manfaat	4
1.5. PerumusanMasalah	3
1.6. SistematikaPenulisan	6
BAB I PENDAHULUAN	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM	6
BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM	6
BAB V UJI COBA DAN EVALUASI PROGRAM	6
BAB V PENUTUP	6
BAB II LANDASAN TEORI	8
2.1. DPD PARTAI GOLKAR	8
2.2 Sejarah.....	8
2.3 Struktur Organisasi	9
2.4 Permasalahan Yang Dihadapi Partai Golkar.....	10
2.5. Sistem.....	11
2.6 Informasi	13
2.7 Sistem Informasi	14
2.8 Akuntansi	15
2.9 Jenis-jenis Basis Akuntansi.....	16
2.9.1 Akuntansi Berbasis Kas	16
2.9.2 Modifikasi Dari Akuntansi Berbasis Kas.....	17
2.9.3 Akuntansi Berbasis Akural	17

2.9.1 Modifikasi Akuntansi Berbasis Akural	18
2.10 Siklus Akuntansi	18
2.10.1 Jurnal	19
2.10.2 Buku Besar	20
2.10.3 Neraca	21
2.10.4 Rugi Laba	22
2.10.5 Tutup Buku	23
BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM	24
3.1. Analisa Sistem.....	24
3.2. Analisa Kebutuhan	24
3.3 Perancangan Sistem	26
3.3.1 Dokumen Flow Sistem Informasi Akuntansi	26
3.3.2 Sistem Flow SIA	30
3.3.2 Data Flow Diagram	33
3.3.3 CDM (Konsep Data Model).....	36
3.3.2 PDM (Physical Data Model).....	38
3.4. Desain Database	39
3.4.1 Desain Database Konseptual.....	39
3.4.2 Desain Database Logika.....	39
3.4.1 Perbaikan Skema.....	40
3.4.4 Tabel Transaksi Pengeluaran	40
3.4.5 Tabel Akun.....	40
3.4.6 Tabel Anggota.....	41
3.4.7 Tabel Transaksi Pendapatan.....	41
3.4.8 Tabel Modal Awal.....	42
3.4.9 Tabel Jurnal Master dan Detail	42
3.4.1 Tabel Iuran	43
3.4. Desain Tatap Muka (Interface)	44
BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM	45
4.1. Kebutuhan Sistem	45
4.1.1 Perangkat Sistem.....	45
4.2. Simpel Data.....	46

4.3. Implementasi	46
4.4. Implementasi Desain Antar Muka	47
4.4.1 Halaman Utama.....	47
4.4.2 Halaman Login.....	48
4.4.3 Halaman Master	48
4.4.4 Halaman Anggota	52
4.4.5 Halaman Iuran Anggota	53
4.4.6 Halaman Pencarian	54
4.4.7 Halaman Transaksi Pendapatan	56
4.4.8 Halaman Transaksi Pengeluaran	57
4.4.9 Halaman Modal Awal	57
4.4.10 Halaman Akun	58
4.4.11 Halaman Menu Inputan Jurnal	59
4.4.12 Halaman Laporan Jurnal	59
4.4.13 Halaman Laporan Buku Besar	60
4.4.14 Halaman Nerac.....	60
4.4.15 Halaman Rugi Laba	60
BAB IV UJI COBA DAN EVALUASI PROGRAM	61
5.1. Uji Coba Program	61
5.1.1. Uji Coba Sistem Informasi Akuntansi	61
a. Uji Coba Halaman Utama.....	61
b. Uji Coba Halaman Login.....	62
c. Uji Coba Halaman Master	63
d. Uji Coba Pengelolaan Data Anggota.....	63
e. Uji Coba Halaman Iuran	65
f. Uji Coba Halaman Modal Awal.....	66
g. Uji Coba Halaman Akun	67
h. Uji Coba Halaman Transaksi Pendapatan	68
i. Uji Coba Halaman Transaksi Pengeluaran.....	70
j. Uji Coba Halaman Pencarian	71
k. Uji Coba Halaman Laporan.....	73

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	78
6.1 Kesimpulan	78
6.2 Saran	79
DAFTAR PUSTAKA	xxi

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Jurnal Umum.....	20
Tabel 2.2 Buku Besar.....	20
Tabel 2.3 Neraca.....	21
Tabel 2.4 Rugi Laba.....	22
Tabel 3.1 Transaksi Pengeluaran.....	39
Tabel 3.2 Akun.....	39
Tabel 3.3 Anggota.....	41
Tabel 3.4 Transaksi Pendapatan.....	41
Tabel 3.5 Modal Awal.....	41
Tabel 3.6 Jurnal Master.....	42
Tabel 3.7 Jurnal Detail.....	42
Tabel 3.8 Iuran Anggota.....	42

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Stuktur Organisasi Partai.....	9
Gambar 2.2 Model Sistem Terbuka.....	12
Gambar 2.3 Model Sistem Terbuka Beraneka Ragam.....	12
Gambar 2.4 Model Sistem Tertutup.....	13
Gambar 2.5 Perubahan Data Menjadi Informasi.....	14
Gambar 2.6 Model Dasar Sistem Informasi.....	14
Gambar 3.1. Dokument Flow Transaksi.....	18
Gambar 3.2. Dokument Flow Pembayaran Iuran.....	27
Gambar 3.3. Dokument Flow Anggota.....	28
Gambar 3.4. Sistem Flow Pembayaran Iuran.....	29
Gambar 3.5. Sistem Flow Anggota.....	30
Gambar 3.6. Sistem Flow Transaksi.....	32
Gambar 3.7. Diagram Konteks.....	33
Gambar 3.8. DFD Level 0.....	34
Gambar 3.9. Diagram Level 1.....	35
Gambar 3.10. Diagram Level 1.....	36
Gambar 3.11. CDM.....	37
Gambar 3.12. PDM.....	38
Gambar 3.12. Interface Login.....	44
Gambar 4.1. Halaman Utama.....	47
Gambar 4.2. Halaman Login.....	48
Gambar 4.3 Form Menu.....	49
Gambar 4.4. Gambar Sub Menu File.....	49

Gambar 4.5. Sub Menu Iuran.....	50
Gambar 4.6. Sub Menu Transaksi.....	51
Gambar 4.7. Sub Menu Jurnal.....	51
Gambar 4.8. Sub Menu Laporan.....	52
Gambar 4.9. From Anggota.....	52
Gambar 4.10. Pembayaran Iuran.....	53
Gambar 4.11. Pencarian Data Anggota.....	54
Gambar 4.12. Pencarian Pendapatan.....	54
Gambar 4.13. Pencarian Pengeluaran.....	55
Gambar 4.14. Pencarian Data Iuran.....	55
Gambar 4.15. Halaman Transaksi Pendapatan.....	56
Gambar 4.16. Halaman Transaksi Pengeluaran.....	57
Gambar 4.17. Halaman Modal.....	58
Gambar 4.18. Halaman Akun.....	58
Gambar 4.19. Inputan Jurnal.....	59
Gambar 5.1. Halaman Utama Admin.....	62
Gambar 5.2. Halaman Login.....	62
Gambar 5.3. Halaman Menu Admin.....	63
Gambar 5.4. Uji coba Pengolahan Data Anggota.....	64
Gambar 5.5. Uji Coba Form Tampilan Anggota.....	64
Gambar 5.6. Uji coba Data Iuran.....	65
Gambar 5.7. Uji coba Data Iuran.....	65
Gambar 5.8. Ujicoba Input Modal Awal.....	66
Gambar 5.9 Ujicoba Halaman Akun.....	66
Gambar 5.10. Ujicoba Transaksi Pendapatan.....	67

Gambar 5.11. Transaksi Pengeluaran.....	67
Gambar 5.12. Lihat Akun.....	68
Gambar 5.13. Transaksi Pendapatan.....	68
Gambar 5.14. Penginputan Transaksi Pendapatan.....	69
Gambar 5.15. Update Transaksi Pendapatan.....	70
Gambar 5.16. Transaksi Pengeluaran.....	70
Gambar 5.17. Update Transaksi Pengeluaran.....	71
Gambar 5.18. Pencarian Anggota.....	72
Gambar 5.19. Pencarian Transaksi Pendapatan.....	72
Gambar 5.20. Pencarian Transaksi Pengeluaran.....	73
Gambar 5.21. Tampilan Jurnal Umum.....	73
Gambar 5.22 Tampilan Laporan Jurnal.....	74
Gambar 5.23 Tampilan Buku Besar.....	74
Gambar 5.24. Tampilan Laporan Buku Besar.....	75
Gambar 5.25 Tampilan Neraca.....	75
Gambar 5.25 Tampilan Laporan Neraca.....	76
Gambar 5.25 Tampilan Rugi Laba.....	77
Gambar 5.25 Tampilan Laporan Rugi Laba.....	77

Judul : Sistem Informasi Akuntansi Pada PDP Partai Golkar

Pembimbing I : PROF. DR.IR.H. Akhmad Fauzi, MMT

Pembimbing II : Waldy Permana Agastya Skom, MM

Penyusun : Tammy Persulesy

ABSTRAK

Seiring dengan pesatnya perkembangan teknologi khususnya dibidang teknologi informasi dan computer serta dalam rangka menghadapi era globalisasi maka sebuah perusahaan atau organisasi seperti DPD Golkar membutuhkan informasi yang akurat dalam melakukan proses pelaporan keuangan yang dilakukan untuk membantu pengambilan keputusan sehingga keputusan yang diambil dapat secara cepat dan tepat.

Dalam rangka upaya pengembangan kinerja pada perusahaan atau organisasi perlu adanya suatu rancangan dan implementasi sistem informasi akuntansi, sehingga dapat mudah membantu pimpinan organisasi atau bendahara dalam mengecek laporan keuangan perusahaan dalam menentukan kebijakan-kebijakan ataupun keputusan – keputusan untuk meningkatkan kualitas organisasi didalam laporan keuangan meliputi Jurnal Umum, Buku Besar, Neraca, dan Laba-Rugi.

Hasil output dari sistem Akuntansi adalah informasi laporan keuangan meliputi laporan Jurnal, Laporan Buku Besar, Laporan Neraca, Laporan Laba-Rugi. yang dimana dilaporkan perperiode.

Kiranya manfaat dari pembuatan sistem ini dapat membantu organisasi yang dituju dalam menyiapkan pelaporan keuangan. Secara cepat guna membantu kinerja organisasi sehingga dalam melakukan pendataan pelaporan seperti pelaporan jurnal, buku besar, neraca, dan rugi laba dapat tersusun dengan rapi sehingga tak lenggang oleh waktu. Dan dapat membantu user dalam memperoleh data dengan mudah.

Keyword: Sistem, Informasi, Akuntansi

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Seiring dengan pesatnya perkembangan teknologi khususnya dibidang teknologi informasi dan komputer serta dalam rangka menghadapi era globalisasi, maka sebuah organisasi atau perusahaan sangat membutuhkan informasi yang cepat dan akurat dalam penyajian yang diperlukan untuk membantu mengambil keputusan sehingga keputusan yang di ambil dapat cepat dan tepat. Untuk mendapatkan informasi yang cepat dan akurat salah satu bentuk pemecahannya adalah dengan komputerisasi dan perancangan sekaligus implementasi suatu system informasi dengan adanya suatu sistem informasi yang dapat mendukung kegiatan oprasional pengolahan data yang dibutuhkan sebuah organisasi

Dalam hal ini yang dijadikan studikusus adalah partai DPD GOLKAR PROVINSI JAWA TIMUR. sebuah organisasi kerakyatan. Organisasi ini mempunyai cabang di seluruh daerah atau provinsi Indonesia. Sehingga diperlukannya sebuah sistem yang dapat membantu dalam melakukan pengambilan keputusan.

Berkembangnya dunia politik dalam suatu masyarakat, yang disertai dengan kebutuhan terhadap partisipasi politik lebih besar, Salah satu yang dapat mengubah sistem keorganisasian tersebut dengan adanya informasi

akuntansi. Karna pada dasarnya bersifat keuangan yang membantu bendahara melakukan beberapa masalah pokok contohnya :

Merencanakan secara efektif dan memusatkan perhatiannya pada penyimpangan apa yang direncanakan, Mengarahkan operasi sehari-hari, dan Mencapai penyelesaian terbaik sehubungan dengan masalah operasi yang dihadapi.

Merencanakan secara efektif merupakan Penyediaan informasi akuntansi yang dapat membantu kebutuhan manajer atau pemimpin melalui penyediaan laporan akuntansi yang membantu pemimpin memusatkan terhadap masalah yang dihadapi. Ringkasannya, laporan akuntansi merupakan suatu bentuk umpan balik bagi pemimpin yang mengarahkan perhatian keorganisasian yang dapat memanfaatkan waktu manajemen secara efektif

Mengarahkan operasi dalam rangka upaya pengembangan kinerja organisasi perlu adanya rancangan dan implementasi sistem pelaporan sehingga dapat dengan mudah membantu ketua atau pemimpin dalam mengecek laporan keuangan perusahaan, dalam menentukan kebijakan-kebijakan untuk meningkatkan kualitas organisasi berupa laporan neraca dan laporan laba rugi.

Berdasarkan permasalahan inilah penulis ingin membuat sistem pelaporan Akuntansi

1.2. Perumusan Masalah

Adapun perumusan masalah dari sistem ini adalah :

- 1) Bagaimana merancang dan membangun aplikasi *Sistem Informasi Akuntansi* yang dapat memberikan sajian Informasi akuntansi
- 2) Bagaimana merancang dan membangun sistem yang memudahkan user terutama bendahara untuk menyajikan informasi Akuntansi

1.3. Batasan Masalah

- 1) Sistem ini hanya memberikan informasi akuntansi berupa laporan keuangan seperti : laporan pengeluaran, laporan pendapatan, laporan buku besar, neraca, dan laporan rugi laba
- 2) Aplikasi ini hanya berisikan transaksi yang dilakukan dalam DPD Partai Golkar

- 3) Tidak Membahas Keamanan Data Dan Jaringan.
- 4) Tidak membahas Penggajian

1.4. Tujuan Dan Manfaat

a. Tujuan

- 1) Merancang dan membangun sebuah Sistem Informasi Akuntansi yang dapat memberikan solusi dalam penyajian keuangan partai.
- 2) Merancang dan membangun aplikasi Sistem Informasi Akuntansi yang dapat memberikan Laporan Akuntansi berupa neraca dan laba rugi secara cepat dan tepat

b. Manfaat

- 1) Memberikan kemudahan bagi bendahara dalam mengecek atau mengontrol data keuangan
- 2) Mengumpulkan dan menyimpan data tentang aktivitas transaksi
- 3) Membantu bendahara dalam Mengumpulkan data menjadi informasi yang dapat digunakan dalam proses pengambilan keputusan

1.5. Meteologi Penelitian

Langkah-langkah pengumpulan data sebagai dasar penyusunan tugas akhir ini antara lain:

1) Studi Literature

Dilakukan dengan cara mencari segala informasi secara tepat dan benar. Ditempat-tempat yang berhubungan dengan masalah yang dihadapi seperti perpustakaan dan mempelajari buku-buku yang berhubungan dengan permasalahan,.

2) Pengumpulan dan Analisa Data

Pengumpulan data dilakukan dengan cara , Observasi, Identifikasi dan Klarifikasi melalui studi literatur. Dari pengumpulan data-data yang didapat dilakukan analisa data yang dapat menghasilkan sistem Informasi akuntansi

3) Perancangan Program

Melakukan analisa awal tentang sistem yang akan dibuat itu. Suatu pemecahan masalah yang dilakukan melalui sistem terkomputerisasi dengan cara pembuatan aplikasi sistem informasi Akuntansi

4) Pembuatan Program

Melakukan implementasi terhadap sistem berdasarkan hasil dari perancangan sistem yang sesuai dengan kebutuhan.

5) Uji Coba Program

Uji coba program dapat dilakukan pada akhir dari tahap-tahap analisa sistem, desain sistem dan tahap penerapan sistem atau implementasi sistem. Saran dari uji coba program adalah untuk menentukan masalah-masalah atau kesalahan-kesalahan dari program yang mungkin terjadi sehingga dapat segera diperbaiki.

6) Pembuatan Kesimpulan

Pada tahap ini program telah melakukannya dengan baik, sehingga program dapat berjalan dengan apa yang diharapkan.

1.6. Sistematika Penulisan

Dalam laporan tugas akhir ini, pembahasan disajikan dalam enam bab dengan sistematika pembahasan sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisikan tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat, dan sistematika Penulisan pembuatan tugas akhir ini.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Pada bab ini menjelaskan tentang teori-teori pemecahan masalah yang berhubungan dan digunakan untuk mendukung dalam pembuatan tugas akhir

BAB III ANALISA DAN PERENCANAAN SISTEM

Bab ini menjelaskan tentang Flowchart, contex diagram, Data Flow Diagram (DFD), dan desain antar muka

BAB IV IMPLEMENTASI SISTEM

Pada bab ini mengenai pembahasan mengenai analisa prosedur kerja dari sistem informasi akuntansi yang diusulkan, penyusunan tabel dengan relasi yang saling berhubungan dan desain dari program aplikasi

BAB V UJI COBA DAN EVALUASI PROGRAM

Pada bab ini menjelaskan tentang pelaksanaan uji coba dan evaluasi dari pelaksanaan uji coba dari program yang dibuat. Uji coba program dapat dilakukan pada akhir dari tahap-tahap analisa sistem, desain sistem dan tahap penerapan sistem atau implementasi sistem. Saran dari uji coba program adalah menemukan kesalahan-kesalahan dari program yang mungkin terjadi sehingga segera diperbaiki.

BAB VI PENUTUP

Bab ini berisikan kesimpulan yang diperoleh dari hasil penganalisaan data dalam bab-bab sebelumnya. Juga berisi

tentang saran-saran yang diharapkan dapat bermanfaat dan sesuai dengan tujuan penelitian tugas akhir ini